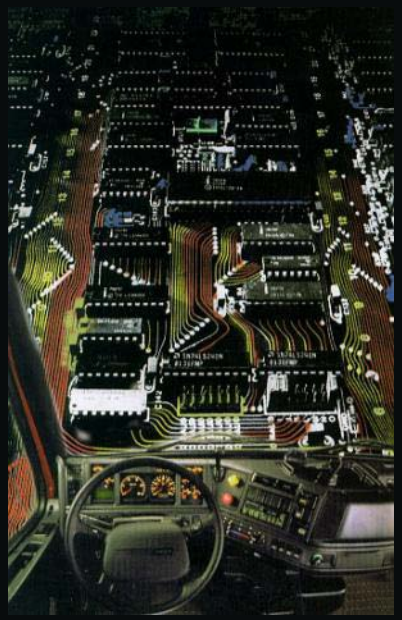
Innovation
Électronique



Air-Weigh

Balance BinMaxx FEL

Air-Weigh

Air-Weigh

- Bureau corporatif situé à Eugene, Oregon
  - 25 ans d'expérience dans les balances de véhicule
  - Engénierie, Opérations, Ventes, Support, Direction Produit tous basés aux États-Unis
  - Fournit des balances pour une grande variété de camion et d.applications
  - Focus sur l'application du ramassage des ordures depuis 2006

- Offert en option par les manufaturiers (OEM):
  - McNeilus, Heil, Labrie
  - Plus de 125 remorques (OEM), 28 des 30 premiers

Air-Weigh

BinMaxx

Survol

- Balance pour bras en mouvement
  - Ne change pas la routine normale de l'opérateur
  - Poids du contenu affiché après le déversement
- Afficheur installé dans la cabine
  - Affichage du poids du contenu
  - Affichage du nombre de levées
  - Enregistrement jusqu'à 1 000 levées
- Précision jusqu'à 100 livres pour un conteneur plein

Air-Weigh

BinMaxx

Avantages

- Pèse chaque conteneur commercial individuellement
  - Identifie les comptes non profitables
  - Analyse des profits pour chaque compte utilisé pour les ajustements de prix
  - Augmente les bénéfices
  - Utilise l'historique des pesées pour améliorer le service
    - Avise le client en cas de surcharge
    - Adjuste la grosseur des conteneurs et des prix
    - Améliore le circuit avec l'historique des poids

Air-Weigh

BinMaxx

Caractéristiques

- Facile à utiliser, opération automatique
  - La procédure de levage reste la même
- Rétro-installaion facile sans remplacer les fourches
  - Installation en plus ou moins 6 heures
- Imprimante en option
  - Imprime les levées individuelles avec un boutoon
  - Imprime les levées en mémoire sur un ruban
- Peut être intégré à un ordinateur de bord

Air-Weigh

BinMaxx
Technologie

- Capteurs de flection montés sur les bras
  - La localisation des capteurs réduit les calibrations
  - Conçue pour l'environnement des ordures
  - Compensateur de température
    - Précise lors de températures de - 40° à 185° F
    - Résiste aux chocs et aux vibrations (Approuvée SAE)
- Menu de base, paramêtres protégés par PIN
- Garantie limitée de 3 ans standard

Air-Weigh

BinMaxx Composants

- Deux capteurs de bras
- ECU BinMaxx
- Afficheur / cabine
- Capteur de proximité de bras

Air-Weigh

Balance BinMaxx
Pèse les conteneurs individuellement

Air-Weigh

Capteur de poids

Monté sous chaque bras

Air Weigh

Capteur de proximité

Monté sur le tube de rotation des bras

Air Weigh

Afficheur et ECU

Installé au tableau de bord ou sur Pod

Air-Weigh

Comparaisons Air-Weigh

Air-Weigh	DigiLoad	Loadman/Vulcan
Précise à 100 livres pour conteneurs de plus de 500 livres . Balance à pesée en mouvement	Pas de réclame de précision. Balance à pesée en mouvement	Précise à moins de 1%. Balance à pesée en mouvement
Poids imprimable. Balance entièrement intégrable à un ordinateur de bord via RS 232 ou J 1939	Modèle avancé (coûts additionnels) avec RFID et localisateur GPS . Peut être raccordé à un ODB	Logiciel autonome incluant RFID et d'autres options
Entièrement compensée: tempé-rature, humidité, et pression baro-métrique pour plus de précision	Pas de compensation pour les facteurs environnementaux	Pas de compensation pour les facteurs environnementaux
Calibration très simple qui peut être faite en 30 minutes. Le camion peut être pré-calibré par le manufacturier OEM	Calibration faite par le concessionnaire seulement; Processus de 2 heures	Calibration plus longue et qui doit être faite souvent
Installation peut être faite en 6 heures. Rétro-installation facile	Installation peut être faite en 6 - 8 heures	IInstallation peut être faite en 12 - 14 heures

Air-Weigh

Air-Weigh®

SANIQUIP inc.

48 Rue Séguin, Rigaud, Qc. J0P 1P0

Téléphone 450-451-6650

Sans frais 800-269-0929

Air-Weigh